Index (	of Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/520,892	STOKES ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
 Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

John A. Tweel, Jr.

A	Appeal
0	Objected

2612

Cla	im	Date								
Final	Original	7/8/07	12/19/07		,					
	1									
	1 2 3 4 5									
	3									
	4									
			_		<u> </u>				L	Ц
	<u>6</u> 7		_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_		
		_	<u> </u>		<u> </u>	_				Ш
	8	_	<del> </del>	<u> </u>	-	_		⊢	H	Н
	9		-		<u> </u>	-	-	-	-	Н
<del></del>	11		$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	-	-		Н
	12	_		⊢	$\vdash$	-		├	H	Н
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	H	H
$\vdash$	14	-	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	H
	15		<u> </u>	T		$\vdash$	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	H
	16	<u> </u>	Г	$\vdash$		$\vdash$	一		Г	П
	17	Π	$\vdash$	$\vdash$				$\Box$	$\vdash$	
	18			Г						
	19		Τ	_						
	20									
	21									
	22			_		<u> </u>	_			Ш
	23 24 25		_	_	<u>L</u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	$\square$
<u></u>	24		<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	_	Н
	25	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
<u> </u>	26 27	├		-	$\vdash$		-			Н
	28			-	┢	-	├	_	-	Н
	20	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-			-	-	Н
	29 30	<del> </del>	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
<u> </u>	31	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н
	32	_					_	_	$\vdash$	Н
	32 33	$\vdash$	<del>                                     </del>	T		Н	_	_		
	34		I	<u> </u>		Г	T	Г		$\Box$
	34 35									
	36									
1	(37	1	E		Ĺ	Ĺ		$\Box$	$oxedsymbol{oxed}$	
2	38	0	=		_	L		_	L	Ш
	39	0	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	니
4	40	=	=	<del> </del> _	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	H	Щ
5	41	0	=		⊢	-		<u> </u>	$\vdash$	Н
6	42	0	=	$\vdash$	├	-		$\vdash$		$\vdash\vdash$
8	43 44	0	Ē		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
9	45	0	=			-				$\dashv$
10	46	0	=	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$		H
11	47	ö	Ī	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
12	48	=	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢		Н
13	49	0	Ξ	$\vdash$	Г	<u> </u>		Г		М
14	50	0	=	г		П		_	П	

Cla	aim	n Date								
		Г		Γ				Г		П
Final	Original	70/8/7	12/19/07							
15	51	0	=							
16	52	=	=		_					
15 16 17	51 52 (53)	┰	=	Г				_	_	
18	54	=	╘		-	$\vdash$	-	-	-	
10	55	╘	=	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
18 19 20	<b>156</b>	=	=	├-		$\vdash$	⊢	┢	$\vdash$	Н
20	55 (56) 57	-	-	-	_	├─	⊢	_	├	Н
	58	┢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$	-	-	H
	58 59		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┝	Н
	60	┝	⊢	$\vdash$	┝	├			-	Н
	61	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-
	61 62	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├─	-
	63	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		-	H
	64		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н
-	63 64 65	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	66	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>		H
	66 67	$\vdash$		<del>                                     </del>	Н		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	68	$\vdash$	-	Т	$\vdash$		$\vdash$	_		
	69		T	T				$\vdash$		П
	70									
	71									
	72	L_	_	_	_			_	_	Ш
	73	╙		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Н
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78	$\vdash$		_		_	-			H
<u> </u>	76	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	_	Н
	77	_		Н	$\vdash$	_	-	-	_	
	78									
	79									
	80									
	80 81 82	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_		<u> </u>		Ш
	82	_	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>	_	Ш
ļ	83 84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш
	84	$\vdash$		├-		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├-	┝╼┤
	85	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
-	86 87	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├	├	$\vdash$
	88	-	-		Н	一		T		$\vdash$
	89									
	90					Ĺ			$\Box$	
	91	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	92	-	$\vdash$	_	-		_	<u> </u>	<u> </u>	
	93 94	<u> </u>	-	-	_	-		<del> </del>	-	
-	95	-	$\vdash$	-	-	-		$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$	96	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$		Н
	97	一	$\vdash$							
	98	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Т	Г				П
	99									
	100		L.			Ĺ		L	<u> </u>	

Te   D	Cli	aim	Date									
101												
102	Final	Origina										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		101										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		102										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103			L			_			Ш	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104		_	L	_			L	_	Ш	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105			_	<u> </u>	_		<u> </u>	_	Ш	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	-	
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107		_	_	⊢		-	-	-	Н	
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		100		-	-	┢		┝	-	$\vdash$	Н	
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110		-		<u> </u>	-	-			Н	
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111			$\vdash$			_			П	
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		$\Box$								
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113										
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114			L	Ĺ	Ĺ			Ĺ	Ш	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	$\sqcup$	
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		11/	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash\vdash$	
121		110			$\vdash$	-	_	$\vdash$	-	├	-	
121	-	120	$\vdash$		$\vdash$		-	├	⊢	$\vdash$	Н	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	$\vdash$	$\vdash$		-	-	┢	$\vdash$	├─	$\vdash$	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	$\vdash$	┢	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	$\vdash$	Н			H	$\vdash$	1		П	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		Г	Г						П	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	_	_	_			_			Ш	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	<u> </u>	ļ	_		_	_		_	Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			<del> </del>	-	-	_	<del> </del>	<u> </u>	Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	-	-	├		-		⊢		H	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	├	-	$\vdash$	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134								_	Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135										
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136										
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137										
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138				<u> </u>	<u> </u>	L		L_		
141		139				<u> </u>	_		_	_		
142						<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
143			-		_	_	_	<u> </u>	-	-	$\vdash$	
144				_	$\vdash$	<u> </u>	_	_	├	-		
145 146 147 148 149 149				-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H	Ι	$\vdash$	
147 148 149					$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	Г		
148 149				_	_		_		Г	Г	М	
149		148										
150		149										
		150				L						